

This Page Is Inserted by IFW Operations  
and is not a part of the Official Record

## **BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

**IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.**

**As rescanning documents *will not* correct images,  
please do not report the images to the  
Image Problem Mailbox.**

(19) RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
INSTITUT NATIONAL  
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE  
PARIS

(11) N° de publication : 2 671 694  
(à n'utiliser que pour les commandes de reproduction)  
(21) N° d'enregistrement national : 91 01004  
(51) Int Cl<sup>5</sup> : A 01 M 31/06

(12)

## DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

A1

(22) Date de dépôt : 23.01.91.

(30) Priorité :

(71) Demandeur(s) : NIETO Robert — FR.

(72) Inventeur(s) : NIETO Robert.

(43) Date de la mise à disposition du public de la demande : 24.07.92 Bulletin 92/30.

(56) Liste des documents cités dans le rapport de recherche : Se reporter à la fin du présent fascicule.

(60) Références à d'autres documents nationaux apparentés :

(73) Titulaire(s) :

(74) Mandataire :

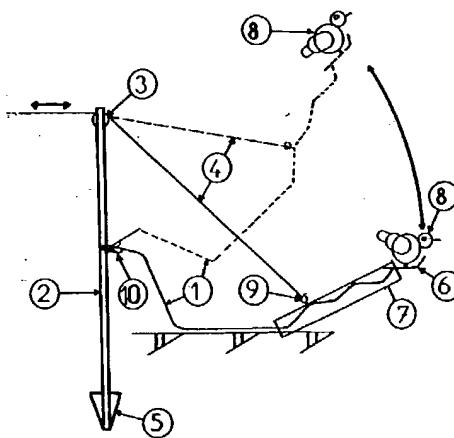
(54) Dispositif permettant de simuler la pose d'un oiseau au sol.

(57) Le mécanisme selon l'invention, permet d'imiter la descente d'un oiseau au sol.

Le dispositif, portable, est constitué d'un bras (1) et d'un pied articulés.

L'appareil est muni d'une poulie de guidage(3) de la corde de fonctionnement et peut aussi recevoir un quelconque réglage de hauteur du bras.

Cette invention trouve son application dans la chasse aux palombes aux pantes, à rôder ou aux cultures.



FR 2 671 694 - A1



DESCRIPTION

Description d'une invention qui permet de simuler la pose d'un appelant au sol, incitant les oiseaux sauvages à descendre de même. Ce dispositif est particulièrement adapté à la chasse à la palombe.

L'appareil est constitué de deux parties articulées par un maillon de chaîne d'acier (10) :

- Un bras (1) muni d'une palette (6) en son extrémité, recevant l'appelant. Ce bras permet d'élever l'appeau (8) au dessus du sol par traction sur la ficelle d'entraînement (4) reliée à un anneau (9). Le relâcher de la corde (4) entraîne la descente du bras et fait que l'appelant (8), déséquilibré, bat des ailes tout en semblant se poser au sol. La courbure (7) de ce bras laisse libre les ailes mais aussi le passage de la queue de l'oiseau appelant.

- Une tige support (2) qui permet de planter en terre l'ensemble du dispositif et qui comporte en son extrémité supérieure, une poulie (3) pour le passage de la corde de fonctionnement (4). La tige est munie en sa base de deux ailes (5) permettant à l'appareil de rester fixe lors de sa mise en service.

Les dimensions du pied et du bras du mécanisme peuvent être, respectivement, de un mètre vingt et un mètre mais ne sont en aucune façon exhaustives.

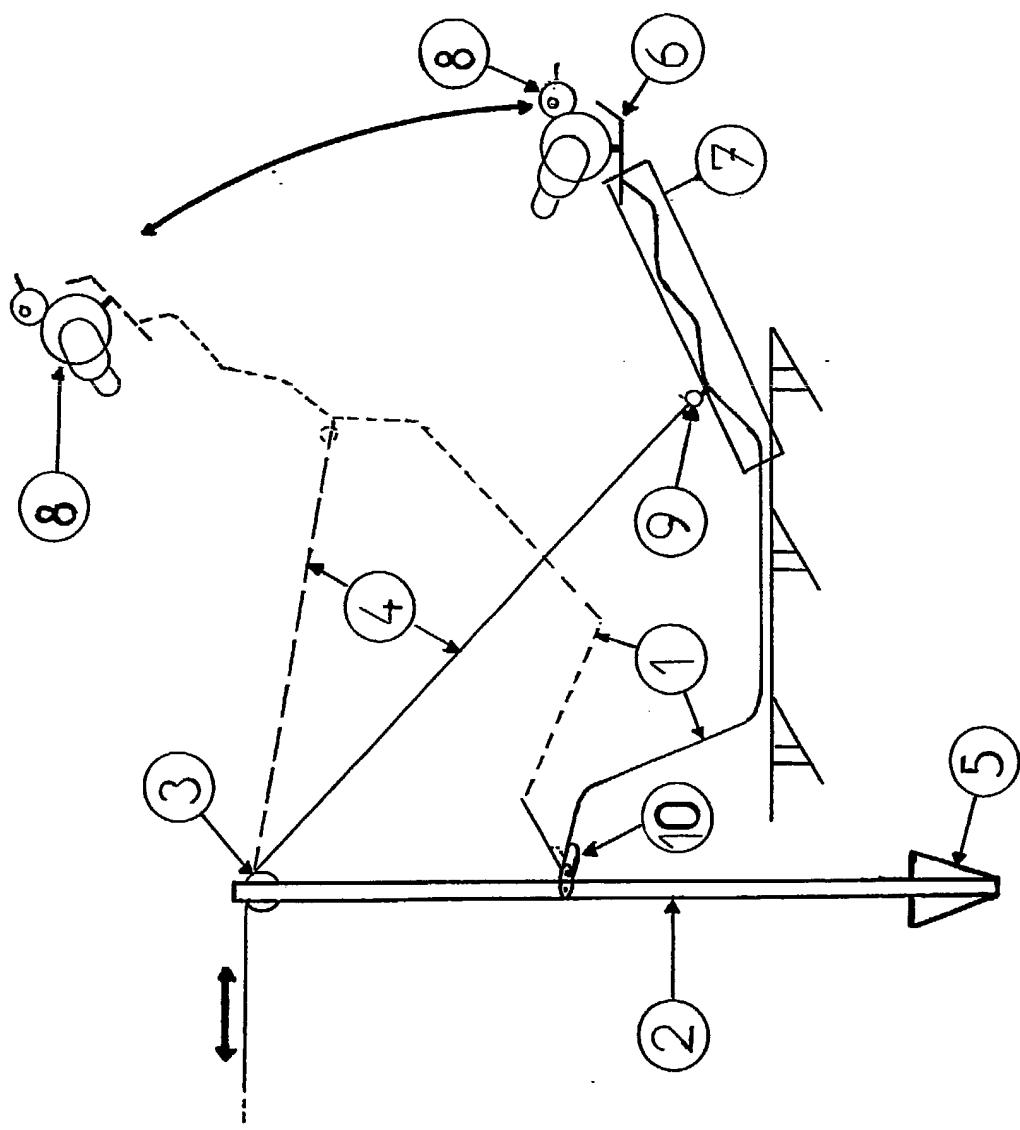
Cette invention est plus particulièrement adaptée à la chasse à la palombe avec appelant.

REVENDICATIONS

\*1 Dispositif pour l'imitation de pose d'une palombe au sol,  
caractérisé par un bras de levier permettant d'élever  
5 l'appeau fixé sur la palette (6) du mécanisme et de faire  
battre des ailes celui-ci lors du relâcher de la corde (4)  
entraînant la descente du bras (1).

1/1

2671694



INSTITUT NATIONAL  
de la  
PROPRIETE INDUSTRIELLE

## RAPPORT DE RECHERCHE

établi sur la base des dernières revendications  
déposées avant le commencement de la recherche

FR 9101004  
FA 453473

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS		Revendications concernées de la demande examinée
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	
Y	FR-A-2 646 588 (F.J.P. LEFEVRE) * abrégé; figures 1-4 *	1
Y	FR-A-1 436 463 (G. STELLA) * page 1, colonne de droite, alinéa 6 – page 2, colonne de gauche, alinéa 1; figure 1 *	1
DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.5)		
A01M A01K		
Date d'achèvement de la recherche 22 AOUT 1991		Examineur NEHRDICH H.J.
<b>CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES</b> X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : pertinent à l'encontre d'au moins une revendication ou arrière-plan technologique général O : divulgation non écrite P : document intercalaire		
T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant		

PUB-NO: FR002671694A1

DOCUMENT-IDENTIFIER: FR 2671694 A1

TITLE: Device making it possible to  
simulate the landing of a  
bird on the ground

PUBN-DATE: July 24, 1992

INVENTOR-INFORMATION:

NAME	COUNTRY
ROBERT, NIETO	N/A

ASSIGNEE-INFORMATION:

NAME	COUNTRY
NIETO ROBERT	N/A

APPL-NO: FR09101004

APPL-DATE: January 23, 1991

PRIORITY-DATA: FR09101004A (January 23, 1991)

INT-CL (IPC): A01M031/06

EUR-CL (EPC): A01M031/06

ABSTRACT:

The mechanism according to the invention makes it possible to imitate the descent of a bird to the ground.

The device, which is portable, consists of an arm (1) and a foot which are articulated.

The apparatus is fitted with a guide pulley (3) for the working cord and can also receive any height adjustment for the arm.

This invention finds its application in pigeon shooting,  
predator trapping  
or cultivations (crops). <IMAGE>

DERWENT-ACC-NO: 1992-310263

DERWENT-WEEK: 199238

COPYRIGHT 1999 DERWENT INFORMATION LTD

TITLE: Wild bird lure - simulates descent  
of bird to ground,  
with lowering of pivoted arm and  
platform causing mounted  
decoy to flap its wings

INVENTOR: NIETO, R

PATENT-ASSIGNEE: NIETO R[NIETI]

PRIORITY-DATA: 1991FR-0001004 (January 23, 1991)

PATENT-FAMILY:

PUB-NO	PUB-DATE	
LANGUAGE	PAGES	MAIN-IPC
FR 2671694 A1	005	July 24, 1992
		A01M 031/06
		N/A

APPLICATION-DATA:

PUB-NO	APPL-DESCRIPTOR	APPL-NO
APPL-DATE		
FR 2671694A1	N/A	
1991FR-0001004	January 23, 1991	

INT-CL (IPC): A01M031/06

ABSTRACTED-PUB-NO: FR 2671694A

BASIC-ABSTRACT:

A mechanism is designed for the imitation of the descent of a woodpigeon onto the ground. It consists of two parts linked together by a steel chain link (10). The first part is the support post (2), which is embedded into the ground and supports the rest of the mechanism.

At the upper end of the post is a pulley (3), which carries

the operating cord (4). The cord operates an arm (1), which carries a platform (6) at the free end. The other end of the arm is fixed to the post by the chain link (10). The decoy (8) is mounted on the platform and as the platform is lowered by releasing the cord, the bird, disturbed by the motion, flaps its wings thus simulating a bird in descent.

USE - As a lure to attract wild pigeons on pigeon hunts.

CHOSEN-DRAWING: Dwg.1/1

TITLE-TERMS: WILD BIRD LURE SIMULATE DESCEND BIRD GROUND  
LOWER PIVOT ARM  
PLATFORM CAUSE MOUNT DECOY FLAP WING

DERWENT-CLASS: P14

SECONDARY-ACC-NO:

Non-CPI Secondary Accession Numbers: N1992-237435